

منذ عام ١٩٦٠

تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

اختبارات شهر أكتوبر



4 الصف الرابع الابتدائي

2023 - 2024



السؤال الأول

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة:

1. يعتمد السائح على جهاز مقياس المغناطيسية لتحديد المواقع الأثرية المختلفة. ( )
2. يختلف شكل جهاز الكمبيوتر على حسب نوعه وتاريخ صناعته. ( )
3. يعتبر برنامج معالج الكلمات (Word) من الأجهزة. ( )
4. تمكن التكنولوجيا الأشخاص ذوي الهمم من إنجاز مهامهم. ( )
5. لا يمكن حدوث أي عطل أثناء استخدام جهاز الكمبيوتر. ( )
6. يستخدم نظام GPS للعثور على المعادن تحت الأرض. ( )
7. يستخدم الماسح الضوئي لطباعة الأوراق. ( )

السؤال الثاني

اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

1. يستخدم برنامج .... لكتابة تقرير للمدرسة.
   - أ تكبير الشاشة
   - ب ويندوز
   - ج معالج الكلمات
   - د GPS
2. تستخدم برمجيات تكبير الشاشة للأشخاص الذين يعانون من ....
   - أ ضعف السمع
   - ب ضعف البصر
   - ج فقد أحد الأطراف
   - د البكم
3. الأمر المسئول عن حل مشكلة توقف الشاشة عن عرض المعلومات ....
   - أ Del+Alt+Ctrl
   - ب Alt+Del+Shift
   - ج Del+Tab+Shift
   - د Del+Esc+Shift
4. جهاز يُستخدم في الكشف عن المعادن في باطن الأرض هو ....
   - أ مقياس المغناطيسية
   - ب نظام التشغيل
   - ج الرادار المخترق للأرض
   - د مركب الكلام
5. يسمح .... للمكفوفين باستخدام أجهزة الكمبيوتر.
   - أ مكبر الصوت
   - ب نظام التشغيل
   - ج نظام برايل الطرفي
   - د الماسح الضوئي
6. تقوم .... بالتحكم في البيانات ومعالجتها.
   - أ الطابعة
   - ب الشاشة
   - ج وحدة المعالجة المركزية
   - د لوحة المفاتيح
7. تساعد .... ضعاف السمع.
   - أ الشاشة
   - ب الطابعة
   - ج سماعات الأذن الطبية
   - د مكبرات الصوت
8. يفضل .... بعد إصلاح وإعادة تركيب الفأرة بالجهاز.
   - أ توصيل الشاحن إلى الجهاز
   - ب التأكد من توصيلات الكهرباء
   - ج إعادة تشغيل الجهاز
   - د الضغط Del+ Ctrl + Alt





السؤال الأول

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة:

1. تعتبر الفأرة من أجهزة الإخراج. ( )
2. تعتبر وحدة المعالجة المركزية (CPU) نوعًا من أنواع البرمجيات. ( )
3. تساعد طريقة برايل الأشخاص ذوي الهمم على الحركة. ( )
4. إعادة تشغيل الجهاز يساعد على حل بعض المشكلات. ( )
5. يوفر استخدام أدوات التكنولوجيا الحديثة الجهد والتكلفة لعلماء الآثار. ( )
6. يعتبر مكبر الصوت من أجهزة الإدخال. ( )
7. يعتبر نظام التشغيل ضروريًا لتشغيل أي جهاز كمبيوتر. ( )

السؤال الثاني

اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

1. التكنولوجيا التي تساعد ذوي الهمم على القيام بمهامهم هي التكنولوجيا ....
   أ القديمة ب المساعدة ج المتأخرة د السلبية
2. للوصول لملف أو صورة بجهاز الكمبيوتر نستخدم ....
   أ برنامج Word ب صندوق البحث ج الكاميرا د صندوق الأدوات
3. يستخدم مقياس المغناطيسية في العثور على ....
   أ الأماكن ب المعادن ج الآثار د الطرق
4. المُكوِّن المسئول عن إخراج الأوراق من الكمبيوتر هو ....
   أ لوحة المفاتيح ب الشاشة ج الطابعة د الماسح الضوئي
5. تعتبر تطبيقات الألعاب (Games) من ....
   أ أجهزة الإدخال ب أجهزة الإخراج ج البرمجيات د أنظمة التشغيل
6. فقد عالم الآثار ألبرت لين ساقه واعتمد في ممارسة مهامه على ....
   أ الأطراف الصناعية ب اللوحة الأم ج النظارة د طابات
7. لحل مشكلة توقف شاشة الكمبيوتر عند عرض المعلومات والبيانات تقوم بـ ....
   أ استبدال الفأرة بأخرى ب تركه فترة طويلة
   ج إطفاء الكمبيوتر وإعادة تشغيله د إطفاء الشاشة فقط
8. يستخدم .... لتحديد مواقع أماكن معينة.
   أ الرادار المخترق للأرض ب مقياس المغناطيسية
   ج نظام تحديد المواقع العالمي (GPS) د نظام التشغيل





السؤال الأول

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة:

1. تعتبر البرمجيات من الأجزاء الملموسة التي تعمل على إدخال البيانات. ( )
2. تستخدم برمجيات تكبير الشاشة لتكبير كل شيء على شاشة الكمبيوتر. ( )
3. إذا توقفت لوحة المفاتيح عن العمل فيجب التأكد من توصيل الكابل. ( )
4. يمكن استخدام الطائرات بدون طيار لتصوير مباريات كرة القدم. ( )
5. تعمل أجهزة الإدخال في الكمبيوتر على معالجة البيانات. ( )
6. تعتبر أنظمة التشغيل من البرمجيات. ( )
7. يساعد مركب الكلام غير القادرين على الكلام على التحدث. ( )

السؤال الثاني

اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

1. حدوث الأعطال في أي جهاز كمبيوتر أمر ....
   أ غير محتمل ب ممكن ج مستحيل د غير ممكن
2. يستخدم جهاز .... للبحث عن النقود المعدنية.
   أ GPS ب الرادار المخترق للأرض
   ج مقياس المغناطيسية د الأقمار الصناعية
3. يستخدم .... لنسخ الأوراق داخل الكمبيوتر.
   أ شاشة العرض ب الماسح الضوئي ج مركب الكلام د الطابعة
4. يعتبر .... من التطبيقات.
   أ برنامج العروض التقديمية ب مركب الكلام
   ج الماسح الضوئي د ويندوز
5. يستطيع ذوو الهمم من ضعاف البصر التفاعل مع الكمبيوتر من خلال ....
   أ برمجيات الكتابة ب آلة التصوير ج برمجيات تكبير الشاشة د الماسح الضوئي
6. عندما تتعذر في حل بعض المشكلات الخاصة بالكمبيوتر، فعليك بـ ....
   أ ترك المشكلة ب غلق الجهاز وعدم استخدامه
   ج حذف المستندات د الاستعانة بمعلمك أو أفراد أسرتك
7. جهاز .... يستخدم لاكتشاف الأجسام المدفونة تحت الأرض.
   أ مقياس المغناطيسية ب GPS ج الرادار المخترق للأرض د معالج الكلمات
8. تمكنك .... من إخراج المقاطع الصوتية من الكمبيوتر.
   أ الفأرة ب لوحة المفاتيح ج الطابعة د مكبرات الصوت





السؤال الأول

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة:

1. تعتبر سماعات الأذن أحد الأجهزة التعويضية لذوي الإعاقة السمعية. (   )
2. في حالة عدم التمكن من استخدام الفأرة يمكنك استبدالها بأخرى كحل للمشكلة. (   )
3. يستخدم الرادار المخترق للأرض في اكتشاف الأجسام المدفونة تحت الأرض. (   )
4. تستخدم شاشة العرض في عرض المعلومات البصرية. (   )
5. يعتبر ويندوز (Windows) من أشهر أنظمة التشغيل. (   )
6. يوجد تطبيقات بالهواتف الذكية تمكن المستخدمين من ضبط سمَّاعاتهم. (   )
7. إذا لم تُحلِّ مشكلة "عدم فتح التطبيق" يمكنك مسح التطبيق وإعادة تثبيته. (   )

السؤال الثاني

اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

1. يستخدم نظام تحديد المواقع العالمي .... لتحديد مكان ما.
   - أ مقياس المغناطيسية ‏ ب الأقمار الصناعية ‏ ج برمجيات التواصل ‏ د ويندوز
2. يستخدم .... لإدخال الأصوات والموسيقى إلى الكمبيوتر.
   - أ مكبر الصوت ‏ ب معالج الأصوات ‏ ج الميكروفون ‏ د السماعات
3. يعتبر المتصفح جوجل كروم من ....
   - أ التطبيقات ‏ ب أنظمة التشغيل ‏ ج أجهزة الإدخال ‏ د المعالجات
4. يعتبر .... من إيجابيات استخدام التكنولوجيا المساعدة.
   - أ سرقة البيانات ‏ ب القرصنة ‏ ج التواصل مع الآخرين ‏ د نشر الفيروسات
5. للبحث عن مستندٍ ما في الكمبيوتر نبحث في مجلد ....
   - أ Pictures ‏ ب Documents ‏ ج Films ‏ د Games
6. يستخدم جهاز .... لاكتشاف الحديد في باطن الأرض.
   - أ الأقمار الصناعية ‏ ب الرادار المخترق للأرض ‏ ج مقياس المغناطيسية ‏ د GPS
7. جهاز إلكتروني وظيفته معالجة وتخزين البيانات هو ....
   - أ الكمبيوتر ‏ ب لوحة المفاتيح ‏ ج GPS ‏ د الفأرة
8. تعرف وحدة المعالجة المركزية بـ ....
   - أ GPS ‏ ب GPR ‏ ج CPU ‏ د Word





السؤال الأول

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة:

1. يتم الضغط على Ctrl +Alt +Del لحل مشكلة توقف الشاشة عن عرض المعلومات. ( )
2. يعمل جهاز مقياس المغناطيسية مع الأقمار الصناعية لتحديد الأماكن المختلفة. ( )
3. مركب الكلام يحول الكلمات إلى صوت اصطناعي ليسمعه الآخرون. ( )
4. يمكن كتابة بحث للمدرسة باستخدام برنامج معالج الكلمات (Word). ( )
5. تستخدم برمجيات التواصل البديلة لتكبير كل شيء على الشاشة. ( )
6. عند عدم التمكن من فتح برنامج ما نقوم بإعادة تشغيل الكمبيوتر. ( )
7. ليس من الضروري أن تكون عالِم آثار لتتمكَّن من استخدام التكنولوجيا. ( )

السؤال الثاني

اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

1. جهاز يسمح لغير الناطقين بالتحدث هو ....
   أ الماسح الضوئي — ب الميكروفون — ج مركب الكلام — د السماعات
2. يعتبر ويندوز (Windows) من ....
   أ أجهزة الإدخال — ب أنظمة التشغيل — ج أجهزة الإخراج — د التطبيقات
3. تعتبر الدراجات الهوائية الثلاثية العجلات من ....
   أ سماعات الأذن — ب طريقة برايل — ج مكبرات الشاشة — د الأدوات الرياضية
4. يتم توصيل كابل الفأرة في المكان المناسب بـ ....
   أ اللوحة الأم — ب وحدة المعالجة — ج لوحة المفاتيح — د البرمجيات
5. جهاز يُستخدم في الكشف عن الآثار في باطن الأرض هو ....
   أ مقياس المغناطيسية — ب نظام التشغيل — ج الرادار المخترق للأرض — د لوحة المفاتيح
6. تعتبر الكاميرا من أجهزة ....
   أ التخزين — ب الإدخال — ج الإخراج — د الكتابة
7. أحد الأجهزة التي يحتاجها برنامج معالج الكلمات للكتابة على الكمبيوتر ....
   أ لوحة المفاتيح — ب الطابعة — ج السماعات — د الميكروفون
8. تساعد .... الأشخاص ذوي الهمم على الحركة.
   أ سماعات الأذن — ب الأطراف الصناعية — ج مكبرات الصوت — د طريقة برايل





منذ عام ١٩٦٠

تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

الإجابات النموذجية لاختبارات شهر أكتوبر



4 الصف الرابع الابتدائي

2023 - 2024

إجابة الاختبار 1

السؤال الأول

1 ✗ 2 ✓ 3 ✗ 4 ✓
5 ✗ 6 ✗ 7 ✗

السؤال الثاني

1 معالج الكلمات
2 ضعف البصر
3 Del+Alt+Ctrl
4 مقياس المغناطيسية
5 نظام برايل الطرفي
6 وحدة المعالجة المركزية
7 سماعات الأذن الطبية
8 إعادة تشغيل الجهاز

إجابة الاختبار 2

السؤال الأول

1 ✗ 2 ✗ 3 ✗ 4 ✓
5 ✓ 6 ✗ 7 ✓

السؤال الثاني

1 المساعدة
2 صندوق البحث
3 المعادن
4 الطابعة
5 البرمجيات
6 الأطراف الصناعية
7 إطفاء الكمبيوتر وإعادة تشغيله
8 نظام تحديد المواقع العالمي (GPS)

إجابة الاختبار 3

السؤال الأول

1 ✗ 2 ✓ 3 ✓ 4 ✓
5 ✗ 6 ✓ 7 ✓

السؤال الثاني

1 ممكن
2 مقياس المغناطيسية
3 الماسح الضوئي
4 برنامج العروض التقديمية
5 برمجيات تكبير الشاشة
6 الاستعانة بمعلمك أو أفراد أسرتك
7 الرادار المخترق للأرض
8 مكبرات الصوت



إجابة الاختبار 4

السؤال الأول

1. ✓
2. ✓
3. ✓
4. ✓
5. ✓
6. ✓
7. ✓

السؤال الثاني

1. الأقمار الصناعية
2. الميكروفون
3. التطبيقات
4. التواصل مع الآخرين
5. Documents
6. مقياس المغناطيسية
7. الكمبيوتر
8. CPU

إجابة الاختبار 5

السؤال الأول

1. ✓
2. ✗
3. ✓
4. ✓
5. ✗
6. ✓
7. ✓

السؤال الثاني

1. مركب الكلام
2. أنظمة التشغيل
3. الأدوات الرياضية
4. اللوحة الأم
5. الرادار المخترق للأرض
6. الإدخال
7. لوحة المفاتيح
8. الأطراف الصناعية